
KI-READINESS-CHECKLISTE FÜR KMU

Diese Checkliste hilft Ihnen, den aktuellen Stand der Bereitschaft Ihres Unternehmens zur Implementierung von Künstlicher Intelligenz (KI) zu bewerten und konkrete Schritte zur Verbesserung der KI-Readiness zu identifizieren.



Beantworten Sie für sich die folgenden Fragen, um Ihre KI-Readiness besser einschätzen zu können.

1. Digitale Infrastruktur

- Verfügt Ihr Unternehmen über eine ausreichende digitale Infrastruktur (Cloud-Dienste, Server, Netzwerke)?
- Haben Sie eine IT-Abteilung oder externe Partner zur Unterstützung?

Empfohlene Maßnahmen: Stellen Sie sicher, dass die Infrastruktur skalierbar ist und ausreichend Kapazität für KI-Prozesse bietet.

2. Datenverfügbarkeit und -qualität

- Sind relevante Daten in Ihrem Unternehmen in ausreichender Menge und Qualität vorhanden?
- Wie gut ist Ihre Datenverarbeitungsstruktur organisiert (z.B. Datensilos, konsistente Formate)?

Empfohlene Maßnahmen: Implementieren Sie ein strukturiertes Datenmanagement-System und stellen Sie sicher, dass alle Daten für KI-Anwendungen bereitstehen.

3. Mitarbeiter und Fachkompetenz

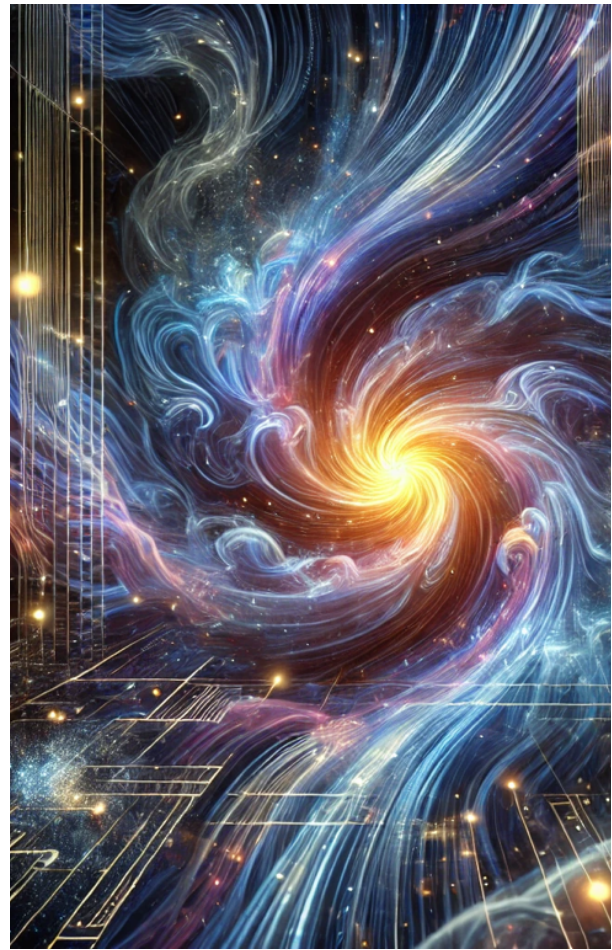
- Verfügen Ihre Mitarbeiter über das nötige Wissen oder sind Schulungen zur KI-Anwendung erforderlich?
- Gibt es bereits KI-Erfahrungen im Team?

Empfohlene Maßnahmen: Organisieren Sie Schulungen oder ziehen Sie KI-Berater hinzu, um das interne Wissen zu erweitern.

4. Geschäftsprozesse

- Sind Ihre aktuellen Prozesse automatisierungsfreundlich?
- Gibt es identifizierte Geschäftsbereiche, in denen KI einen Mehrwertschaffen könnte?

Empfohlene Maßnahmen: Überarbeiten Sie Prozesse und führen Sie Pilotprojekte durch, um KI-Potenziale zu testen.



5. Führung und Strategie

- Gibt es eine klare Unterstützung durch das Management für die KI-Integration?
- Existiert bereits eine langfristige Strategie zur Digitalisierung und KI-Nutzung?

Empfohlene Maßnahmen: Entwickeln Sie eine KI-Strategie mit klaren Zielen und Zeitplänen.

6. Budgetierung

- Haben Sie ein Budget für die Implementierung und Wartung von KI-Technologien vorgesehen?

Empfohlene Maßnahmen: Nutzen Sie Förderprogramme oder erwägen Sie Partnerschaften mit externen KI-Dienstleistern.

7. Datensicherheit und Compliance

- Sind Ihre Daten- und IT-Sicherheitsstandards auf dem neuesten Stand (DSGVO-konform)?
- Wird der Datenschutz bei der KI-Nutzung berücksichtigt?

Empfohlene Maßnahmen: Überprüfen Sie Ihre Sicherheitsrichtlinien und sorgen Sie für die Einhaltung aller gesetzlichen Bestimmungen.

Auswertung und nächste Schritte

Ergebnisse: Wenn Sie in den meisten Bereichen positiv abschneiden, ist Ihr Unternehmen gut auf die KI-Implementierung vorbereitet. In Bereichen mit Verbesserungsbedarf können Sie die empfohlenen Maßnahmen als Leitfaden nutzen.

Empfohlene Aktionen: Nehmen Sie an Schulungen teil, wenden Sie sich an Beratungsdienste wie bei 1tm solutions oder nutzen Sie staatliche Fördermittel, um Lücken in Ihrer KI-Readiness zu schließen.

Quellen:

Mittelstand-Digital Zentrum: Unterstützung und Beratung für KMU zur Digitalisierung und KI-Integration.

<https://www.mittelstand-digital.de>

BMWK - Digitalisierung im Mittelstand: Information und Unterstützung des Bundesministeriums für Wirtschaft und Klimaschutz für KMU.

<https://www.bmwk.de/Redaktion/DE/Dossier/mittelstanddigitalisieren.html>

EU-Regulatorischer Rahmen für KI: Gesetzliche Rahmenbedingungen zur sicheren Nutzung von KI in der EU.

<https://digital-strategy.ec.europa.eu/de/policies/regulatory-framework-ai>

Mittelstand-Digital KI-Trainer: Schulungen und Beratungsdienste speziell für die Implementierung von KI in KMU.

<https://www.mittelstand-digital.de>

KI-Anwendungskurse für KMU: Programme und Schulungen für KMU zur effektiven Nutzung von KI-Technologien.

<https://www.mittelstand-digital.de/MD/Redaktion/DE/Artikel/ki-trainer-anwendungskurs.html>